#### マイコン沸とうVE電気まほうびん 保証書

持込修理

修理メモ

取扱説明書、本体表示などの注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理いたします。製品と本書を ご持参のうえ、お買い上げの販売店にお申しつけください。製品のある場所での出張修理や製品輸送の場合は、出張料や輸送 料などの実費を申し受けます。

170-03/3/410-2/30-20				
型名	CV-PX30/PX40			
●お名前	<b>a</b>			
● お名前 お 客 ご住所 〒				
●お買い上げ日	●販売店名·住所			
年 月 日				
保証期間				
お買い上げ日より				
本体1年				
	8			

●印欄に記入のない場合は無効となりますから、必ずご確認ください。

- 1. ご転居、ご贈答などで、お買い上げ販売店にお申しつけできない場合は、弊社のお客様ご相談窓口にお申しつけください。
- 2. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
  - (イ)使用上の誤り、および改造や不当な修理による故障および損傷。
  - (ロ)お買い上げ後の輸送・移動・落下などによる故障および損傷。
  - (ハ)火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、および公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧、指定外の使用電源(電 圧、周波数)などによる故障および損傷。
  - (二)一般家庭用以外(たとえば業務用の長時間使用、車輌、船舶へのとう載)に使用された場合の故障および損傷。
  - (ホ)本書のご提示がない場合。
  - (へ)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合あるいは字句を書きかえられた場合。
  - (ト)消耗部品の交換。
- 3. 本書は日本国内においてのみ有効です。

This warranty is valid only in Japan.

- 4. 本書は盗難・火災などの不可抗力以外で紛失された場合は、再発行いたしませんので大切に保存してください。
- ●お客様にご記入いただいた記載内容は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていた だく場合がございますので、ご了承ください。
- ●この保証書は、本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって保証書 を発行している者(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんの で、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店または弊社のお客様ご相談窓口にお問い合わ せください。

### 象印マホービン株式会社

〒530-8511 大阪市北区天満1丁目20番5号 ☎(06)6356-2391

### 愛情点検

# 長年ご使用のマイコン沸とうVE電気まほうびんの点検を!



●ご使用中、電源コード、差込みプラグが 異常に熱くなる

●保温ランプに切りかわらないときがある

●その他の異常や故障がある

ご使用中

こんな症状のときは、故障や 事故の防止のため、必ず販売 店に点検(有料)をご相談くだ さい。

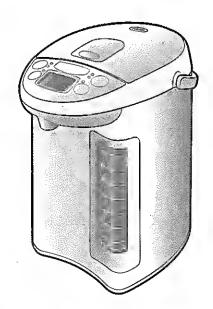
ZÇDJIRUSHI

## マイコン沸とう

家庭用

VE電気まほうびん 取扱説明書

署CV-PX30/PX40型



- ●このたびはお買い上げいただき、まことに ありがとうございました。
- ●この「取扱説明書」をよくお読みのうえ、 正しくお使いください。お読みになったあ とは、大切に保存してください。

保証書つき

por 10 0 mas innerves so so super 1904 11 por our consequence annumentation of the consequence of the conseq	Carrier som war the
お使いになるまえに	
安全上のご注意 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
使い方	
湯をわかす	8 8
再沸とう · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_

空だき防止・・・・・・・9
便利な機能
98保温/80保温·····10
60保温/まほうびん保温・・・・・・11
コードレス給湯12
◎ 乾電池を入れる13
蒸気レスモード・・・・・・13
光省エネ・省エネモード/節約タイマー・・・14
カフェドリップ給湯・・・・・・・16
報知音の切りかえ方・・・・・・・16

### お手入れ

本体のお手入れ	٠1
クエン酸洗浄(ピカポット)・・・・・・・・	• ] :
交換部品·別売品 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	.];
	· ] ;

### 困ったときに

商品Q&A······20
故障かなと思ったとき20
アフターサービス・・・・・・23
お客様ご相談窓口・・・・・・・23
仕様23
保証書 ・・・・・・・・・・・

- ここに表した注意事項は、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。
- いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。



#### ■ 取り扱いを誤った場合、死亡また は重傷\*\*1を負うことが想定される 内容を表します。



#### 取り扱いを誤った場合、傷害がまた は物的損害\*3の発生が想定される 内容を表します。

- ※1 重傷とは、失明、けが、やけど(高温・低温)、感電、骨折、 中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院、長期 の通院を要するものをさします。
- ※2 傷害とは、治療に入院・長期の通院を要さないけがや やけど、感電などをさします。



△ 記号は、警告、注意を促す内容があること を告げるものです。具体的な注意内容は図の中 や近くに文章や絵で表します。



○ 記号は、禁止の行為であることを告げるも のです。具体的な禁止内容は図の中や近くに文 禁止章や絵で表します。



記号は、行為を強制したり指示したりする 内容を告げるものです。具体的な指示内容は図 の中や近くに文章や絵で表します。

電源コードや差込みプ

ラグが傷んだり、コン

るいときは使用しない

感電・ショート・発火の原

M

電源コードを傷つけない

無理に曲げたり、引っ張っ

たり、ねじったり、たばね

たり、高温部に近づけたり、

重いものをのせたり、挟み

込んだり、加工したりする

と電源コードが破損し、火

災・感電の原因になります。

氷を入れて保冷用に使

結露が生じ、感電、故障の恐

交流100V以外では使

火災・感電の原因になります。

コンセント

禁止 セントの差し込みがゆ

因になります。

**遵込みブラグ** 

わない

れがあります。

用しない

※3 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどに かかわる拡大損害をさします。

# △警告



#### 改造はしない。また修 理技術者以外の人は分 分解禁止 解したり修理をしない

火災・感電・けがの原因に なります。修理はお買い上 げの販売店または弊社のお 客様ご相談窓口にご相談く ださい。



水につけたり、水をか けたりしない

\*ぬれ禁止流し台など水にぬれた 場所に置かない

> ショート・感電の恐れが あります。



#### ぬれた手で差込みプラ グを抜き差ししない

感電やけがをすることが あります。



#### 蒸気口に手を触れない

やけどをすることがあります 接触禁止 特に乳幼児にはさわらせな いようご注意ください。



#### 蒸気口をふきんなどで ふさがない

湯がふきこぼれ、やけどの 恐れがあります。



#### 子供だけで使わせたり 幼児の手の届くところ で使わない

やけど・感電・けがをする 恐れがあります。



#### 満水表示以上の水を入 れない

禁止 湯がふきこぼれ、やけどの 恐れがあります。 満水表示



# 禁止

#### 上ぶたをつけたまま残 り湯をすてない

上ぶたがはずれたときに湯 がかかってやけどする恐れ があります。



#### 本体を抱きかかえたり、 傾けたり、ゆすったり、 禁止 上ぶたを持って移動や 排湯をしない

自動口ックされていても、本 体を傾けたり倒したりすると 注ぎ口や蒸気口から湯が流れ 出て、やけどの恐れがあります。



### ポットを転倒させない

自動ロックされていても、本 禁止 体を傾けたり倒したりすると 注ぎ口や蒸気口から湯が流れ 出て、やけどの恐れがあります



#### 上ぶたを勢いよく閉め ない

禁止 湯がふきこぼれ、やけどの 恐れがあります。

# 禁止

水以外のものをわかさ ない

禁止

お茶、牛乳、酒などはわき 上がるときにふき出してや けどの恐れがあります。

# **介 署 告**



器具用プラグの先端に ピンなど金属片やごみ を付着させない

感電・ショート・発火の原 因になります。



#### 器具用プラグをなめさ せない

感電やけがの原因になります。 特に乳幼児にはさわらせな いようご注意ください。



#### 差込みプラグはコンセ ントの奥までしっかり 差し込む

感電・ショート・発煙・発火 の原因になります。



#### 定格15A以上のコン セントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐 コンセント部が異常発熱し て発火することがあります。



差込みプラグの刃(プ ラグの先端) および刃 の取付面にほこりが付 着している場合はよく ふく

火災の原因になります。



### 上ぶたは確実に閉める

倒れたときに湯が流れ出て やけどの恐れがあります。

# **介注意**



#### 上ぶたを開けるとき、出 る蒸気に触れない

やけどの原因になります。



使用中や使用後しばら くは高温部に触れない

接触禁止 やけどの原因になります。



本体を持ち運ぶときは、 上ぶた開閉つまみに触 禁止 れない

> 上ぶたが開いてけがややけ どをすることがあります。



# 壁や家具の近くで使わ

禁止 蒸気または熱で壁や家具を 傷め、変色、変形の原因にな ります。



湯が飛び散りやけどの恐れ 禁止 があります。

出湯中に本体を回さない

不安定な場所や熱に弱 い敷物の上では使用し 禁止 ない

火災の原因になります。



湯わかし中は、湯を注が ない

禁止 湯が飛び散りやけどの原因 になります。



専用の電源コード以外 は使用しない

電源コードは他の機器 に転用しない

故障、発火の恐れがあります。



使用時以外は、差込み プラグをコンセントか ら抜く

けがややけど、絶縁劣化に よる感電・漏電火災の原因 になります。



お手入れは冷えてから 行う

高温部に触れ、やけどの恐 れがあります。



差込みプラグを抜くと きは、電源コードを持 必ず実施 たずに必ず先端の差込 みプラグを持って抜く

感電やショートして発火す ることがあります。

### お頂い

■空だきはしない

火災・故障の原因になります。

■落とす、ぶつけるなどの衝撃 を与えない

故障・破損の原因になります。

- ■キッチン用収納棚などの上で湯 わかしをする場合、蒸気が天井部 分に当たらないように注意する 変色や変形の原因になります。
- ■熱源のそばやIH調理器の上で 使用しない 火災・故障の原因になります。

■本体を引きずって移動しない 机などに傷がつく恐れがあります。

■水以外のもの(氷・スープ・牛乳・ レトルト食品・お茶など)は入れ ない

ティーバッグやお茶の葉を入れて わかしたり、インスタント食品を 調理したりすると泡立ち、内容物 がふき出してやけどをすることが あります。また水路が詰まったり 内容器の焦げつきや腐食、フッ素 被膜がはがれる原因になります。

■凍結する恐れのある場所に長 時間電源を切って放置する場 合は、必ず内容器内の水を完 全にすてる

凍結による故障の原因になります。

■パネル部には湯が かからない場合 ように注意パネル

する

数障の原因に <u>パネル</u> なります。

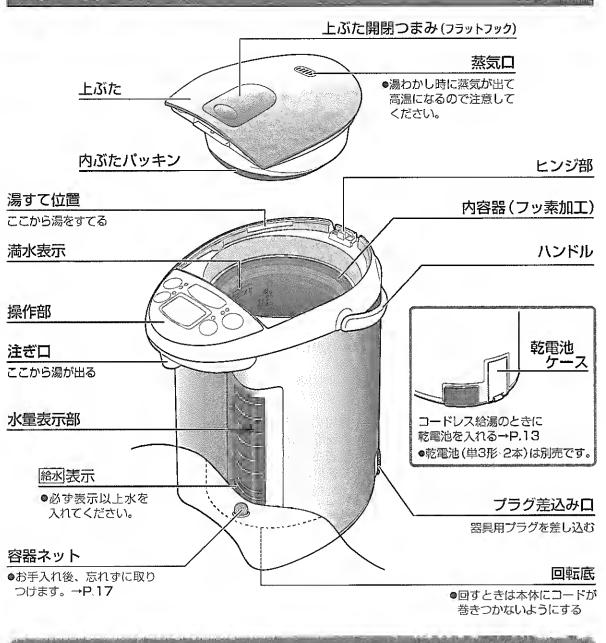
■ラジオなどの近くで使わない ラジオ、テレビ、無線機、インターホ ンなどへの影響のないところまで 離して使ってください。雑音が入る 恐れがあります。

■他の電気機器に蒸気が当たる 場所では使用しない

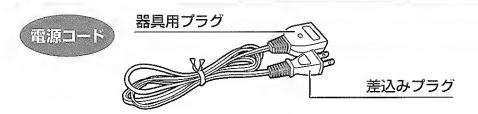
蒸気により、電気機器の火災、故障、 変色、変形の原因になります。

● お買い上げの製品と本書に記載したイラストは異なることがあります。

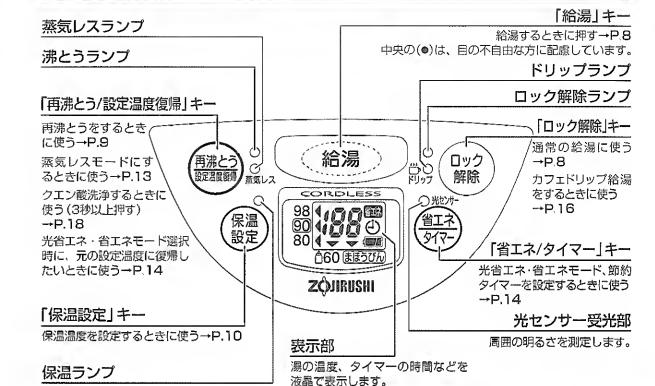
# 各部のなまえと扱い方



# 付属品

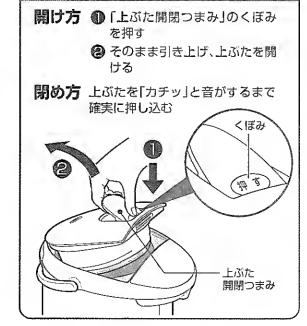


#### 操作部 キーは確実に押してください。



すべてを表していますが、お使いに なる中でこのような表示はしません。

## 上ぶたの開け方・閉め方

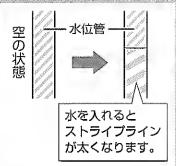


# 上ぶたのはずし方・つけ方

はずし方 の上ぶたを約45度開ける ② 「上ぶた着脱ボタン」を押す 毎押したまま、斜め上に引き抜く つけ方 斜め上から奥に元どおり押し込む 約45度 上ぶた着脱ボタン

上ぶたを開け、別の容器で 水を入れる

KWHOZAFEKTEKZO tinopperations Zaraba Firi





(C) dimin

- ●蛇口から水を直接入れたり、 流し台に置いて底面をぬらさ ない(本体に水が入り故障の原因)
- ●本体および。 操作部に 水がかから ないように 注意する /水が入り故障

の原因

- ●「満水表示」以上、水を入れない (蒸気口から湯がふきこぼれる原因)
- ●熱湯を入れない (空だき防止機能がはたらく原因) →P.9
- ●水以外のものは入れない
- ●市販の水質改質材(炭など)や ミネラル添加材を入れて使用し ない

(かけらが詰まり故障の原因)

●初めてお使いになるとき

●長期間お使いにならなかったとき

容器ネットを取りつけ、一度湯をわかし、ロックを 解除して「給湯」キーを押して1L程度の湯を注いだ後、 残り湯をすててから、ご使用ください。

●ミネラルウォーターの使用について

一部のミネラルウォーターを使用すると、水面に細 かな浮遊物や内容器に乳白色のザラザラしたものが つく場合があります。これは水の成分(ミネラル分) であり、有害ではありません。

## 上ふたを閉め プラグを接続する



上ぶたは確実に 閉める

倒れたときに 湯が流れ出て やけどの恐れ

端にピンなど金属

片やごみを付着さ

せないでください。

蒸気セーブを行いながら

# 自動的に湯わかしを開始

沸とうランプが点灯し、液晶表示部に 水温を5℃きざみで表示する









湯わかしが完了するとメロディーが鳴り 自動的に保温を開始 (90保温) この取扱説明書では、お買い上げ時に設定されている メロティー報知 で手順を説明しています。→P.16

約90℃になると 液晶表示部の温度表示が 「90」にかわります。

98 90

↑60 ほほうびん

約90℃になるまで

3.0L 約2時間10分

4.0L 約2時間20分

 休品の設定 98保温 80保温

> 60保温 →P.11

→P.10

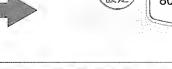
→P.10

使い初めは プラスチックなどのに゙

おいがすることがあり

ますが、ご使用ととも に少なくなります。

まほうびん保温 →P.11



### 蒸気セーブ(沸とう)

沸とう直前にヒーターの パワーを下げ、気になる 蒸気をおさえた、沸とう 湯わかし機能です。

(湯温は約100℃になります)

### 蒸気レスモード

蒸気レスモードを選ぶと、 沸とう前にヒーターを切 り、さらに蒸気をおさえ ることができます。

(湯温は95°C前後になります)

→P.13

●室温が低い冬場や湯の量が少ない場合は蒸気が見え やすくなります。

## 湯わかしが 3.01 約28分※1 終わるまで 4.0L 約34分※1

保温設定

98 90 80

※1 この時間には沸とう後のカルキとばし 時間(約4分)が含まれています。 (室温20℃、水温20℃、満水)

98保温に比べ、保温電気代が

30サイズで約56% #2

40サイズで約70% 32 節約になります。 ※2 1日2回給水湯わかし・2回 再沸とう24時間/日・365日/ 年使用し、湯わかし2回・再 沸とう2回分を引いた電気代

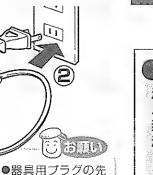
# 包步順

●保温中に湯が少なくなったら水 をつぎ足してください。

(自動的に湯わかしが始まります)

ただし、つぎ足す水の量が少ないと 湯わかしにならない場合があります。 その場合は「再沸とう/設定温度復帰」 キーを押してください。→P.9

- ●やけどの恐れがありますので、 以下の内容をお守りください。
- 蒸気口にふきんをかけない
- ・蒸気□から出る蒸気に注意する
- ・沸とうランプ点灯中は上ぶたを 開けない
- ・沸とう中は湯を注がない



/ 感電・ショート・発煙・発火 \*

奥までしっかり差し込む

6

# 湯を注ぐ

# 



ロック解除ランプが点灯し、湯が注げる状態になります。

●ロック解除ランプが消えているときは 湯は出ません。



●内容器が空のとき、 ロック解除して「給湯」 キーを押さないでく ださい。 2 (2)

を押して湯を注ぐ



注ぐとき本体が回らないように注意して ください。

- ●1杯目の湯は、ぬるくなることがあります。
- ●沸とう中や沸とう後しばらくは湯が出にくいことがあります。
- ●湯わかしおよび保温中は本体が熟くなりますので注意 してください。



注ぎ終わると約10秒後にロック解除ランプが消え、「自動給湯ロック」がかかります。

### 自動給湯ロック

うっかり「給湯」キーに触れたとき、湯が出ない安全機能です。

●注がないときも約10秒後にロック されます。

## **厚沸とう** 保温中の湯を再びわかすときに使います。

を押す 沸とうランプが点灯し、湯わかしを開始

保温設定

| 再沸とうが終わる | までの時間

(室温20℃、満水)

98保温の場合 2~4分 90保温の場合 4~6分

### 再沸とうが完了すると保温に切りかわります。

☆60 ほほうびん

- ●「再沸とう/設定温度復帰」キーを2度押すと蒸気レスモードに入ります。→P.13
- ●再沸とう時は、蒸気セーブにならないことがあります。
- ●再沸とう中や再沸とう後しばらくは湯が出にくいことがあります。
- ●光省エネ・省エネモード選択時は再沸とうしません。 再沸とうさせたい場合は、一度光省エネ・省エネモードを解除してから「再沸とう/設定温度復帰」 キーを押してください。 →P.14

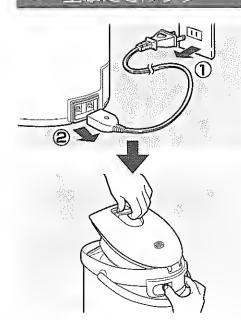


● 再沸とうさせるときは、給水表示以上の湯が入っていることを確かめてから「再沸とう/設定温度復帰」キーを押してください。

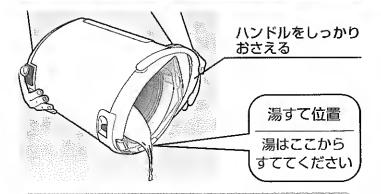
使い方

# 残り湯をすてる

## **1** フラグを抜き、 上ぶたをはずす



## 2 両手で本体を持ち「湯すて位置」 からすてる





- ●容器ネットをなくさないでください。
- ●乾電池の脱落に注意してください。
- ●1日1回は残り湯をすててください。 (水アカの付着の原因になります。)

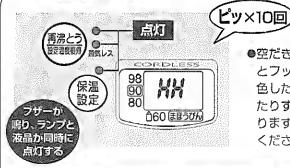
# राष्ट्रास् छ

- ●ぬれた手で差込みプラグ や器具用プラグを持たない(ショート・感電の恐れ)
- をすてる (上ぶたがはずれ、やけどの) 原因

●上ぶたは必ずはずして湯

- ●注ぎ口からのしずくが手 にかからないよう注意す る(やけどの原因)
- ●操作部やヒンジ部・ハンドル・プラグ差込み口・ 乾電池ケースに湯がかからないよう注意する (やけど・故障の原因)

空だき防止



●空だきを繰り返す とフッ素被膜が変 色したり、はがれ たりする原因にな りますのでご注意 ください。

次のようなときは、近無による故画を防ぐために空たき 防止機能がはたらいでヒーターへの通識が止まり、表示 とつが一でお知らせします

- ●水を入れずにプラグを接続したとき
- ●給水表示以下の水量で湯わかししたとき
- ●湯を使いきったまま放置したり、給水するため上ぶたを開けたまま放置したとき
- ●プラグを接続後、すぐ熱湯を入れたとき



プラグを抜き、内容器が十分冷めてから 水を入れ、再びプラグを接続する

# 98保温/80保温/60保温/まほうびん保温

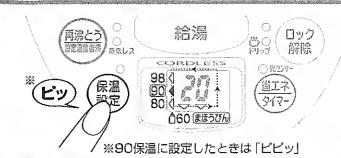


# を押して設定を 切りかえる

キーを押すたびに表示部の「◀」マークが移動しますので用途に応じて合わせてください。

# 98 → 90 → 80 → 60 → まほうびん

初期は90保温に設定されています。



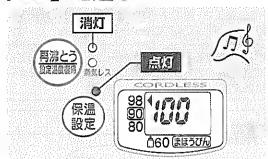
- ●切りかえは保温中でも行えます。 (湯の温度により、自動的に再沸) とうを開始する場合があります。)
- ●蒸気レスモード中に98保温は 選べません。
- ●一度設定した温度は、プラグを 抜いても記憶しています。

#### 「コーヒーや紅茶、カップめんに

# 98保温

98℃はコーヒーや紅茶、カップめんをつくるのに 適した温度です。

## [98] を選ぶ



湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、沸 とうランプが消灯、保温ランプが点灯





湯温が約98℃になる と温度表示がかわる

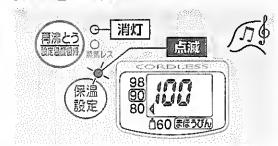
●沸とうし続けるのを防ぐため、気圧などの条件によっては、96~97℃で保温することがあります。

#### 日本茶に

### 80保温

80℃は日本茶(煎茶)に適した温度です。

### 「80」を選ぶ



湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、 沸とうランプが消灯、保温ランプが点滅 (保温中に設定した場合、80保温設定の2秒後) に点滅にかわります。

湯温が約80℃になる と温度表示がかわり、 保温ランプが点滅か ら点灯にかわる





#### 【 湯わかし後、湯温か80℃になるまでの時間 』

<ul><li>3.0Lの場合</li></ul>	約5時間10分
4.0Lの場合	約6時間30分

(室温20℃、満水の場合)

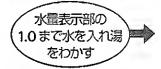
- ●温度センサーが底部にあるため、構造上温度表示は 上記の時間よりも早めにかわります。
- ●水量・室温などにより時間が変化することがあります。
- ●湯の温度を早く下げたい場合は、湯の量を減らして ください。
- ●湯温が下がっている途中で給水すると、沸とうしないことがあります。

#### 赤ちゃんのミルク作りに

## 60保温

湯温を約60℃にします。

### 「白60」を選ぶ





湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、 沸とうランプが消灯、保温ランプが点滅 (保温中に設定した場合、60保温設定の2秒後 に点滅にかわります。

湯温が約60℃になる と温度表示がかわり、 保温ランプが点滅か( ら点灯にかわる





### 湯わかし後、湯温か60℃になるまでの時間

1.0Lの場合	約6時間40分
3.0Lの場合	約14時間50分
4.0Lの場合	約19時間40分

(室温20℃)

60℃の湯は赤ちゃんのミルク作りにちょうど良い 温度です。粉ミルクを溶かしてから 適温(人肌より少し熱め)まで冷ましてください。

※ミルクを作るときは「 60 ] 保温 ランプが点滅から点灯に切りかわっていることを確認してください。

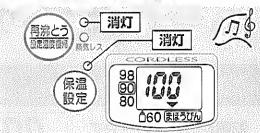


- ●温度センサーが底部にあるため、構造上温度表示は 上記の時間よりも早めにかわります。
- ●水量・室温などにより時間が変化することがあります。
- ●湯の温度を早く下げたい場合は、湯の量を減らしてください。
- ●湯温が下がっている途中で給水すると、沸とうしないことがあります。

#### 電気代の節約に

# まほうびん保温

## 「まほうびん」を選ぶ



湯わかしが終わるとメロディーが鳴り、沸と うランプが消灯、保温ランプも消灯

#### まほうびん保温に設定した場合の湯温

湯わかし完了から	2時間後	4時間後	6時間後
3.0Lの場合	約92℃	約86℃	約80℃
4.0Lの場合	約95℃	約90℃	約85℃

(室温20℃、満水の場合の容器中央値)

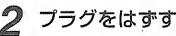
- ●湯温は徐々に降下していきますが、まほうびん保温の場合は実際の湯温より低い温度を表示することがあります。
- ●湯の量が少ないときは、湯温が早く下がります。
- ●まほうびん保温中に湯温が低くなっても自動的に湯わかしは始めません。必ず「再沸とう/設定温度復帰」キーを押してください。
- ●湯わかし中に設定すると、湯わかし完了後にま ほうびん保温になります。
- ●節約タイマーを使った場合は、設定時間後に湯 わかしが完了して、まほうびん保温になります。
- ●一定時間プラグがはずれた状態が続いたあと、 再びプラグを接続すると自動的に再沸とうを開始することがあります。

# コードレス給湯/蒸気レスモード

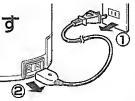
# コートレス給湯

管理コードなしでも対象できる[薬料]無紙能です

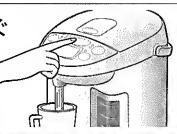
乾電池が本体(乾電池ケース) に入っているのを確かめる



乾電池をあとから 入れると、給湯で きないことがあり ます。



湯を注ぐ



# 

- ●ロック解除、給湯以外のキー操作はできません。
- ●時間の経過とともに湯温は下がります。(室温20℃、 満水の場合1時間後で約4℃下がる。)また、内容 器の湯量が少ないほど早く下がります。
- ●電源コード使用時に比べ、給湯量が少なめになりま す。また、連続して給湯すると湯が出にくくなるこ とがあります。そのときは一度給湯をやめて、数秒 待ってから再度給湯してください。
- ●コードレス時は、湯温がかわってもすぐに正しい温 度を表示しないことがあります。
- ●プラグをはずしてから約5時間後に液晶表示が消え、 湯が注げなくなります。

<sup>′</sup> 乾電池が入ってない時は、プラグをはずしてか <sup>)</sup> 、ら約 1 時間は液晶表示しますが湯は注げません。*)* 

## 乾電池の残量表示

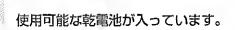
プラグをはずしたとき、コードレス給湯用の 乾電池交換時期の目やすをお知らせします。

乾電池の寿命の目やす

約300L









そろそろ乾電池の交換時期です。

(コードレスで給湯したときにこの表示が出るよ) うになったら新しい乾電池と交換してください。)

乾電池が入っていない、または ほとんど使用できない乾電池です。

- 新しい乾電池でも長時間乾電池ケースに入れ たままで使わない場合、所定の性能を満足し ないことがあります。
- ●プラグを接続しているときは表示されません。
- ●表示はあくまで目やすとしてお使いください。
- ●プラグをはずした直後や、新しい乾電池と交 換した直後など正しく残量を表示しないこと があります。(もう一度コードレス給湯をした 際に正しい表示を行います。)
- ●カフェドリップ給湯モードのときには、乾電 池残量が減ってくると表示が ( でも湯が出 ないことがあります。(「ロック解除」キーを もう一度押し、通常の給湯モードにすると、 湯は注げます。)

## 乾電池の取り扱い

特別的でありばかをあると、流動れ・減災・発売の流れずらり、ほか物。 おは可能表に対かます。放っことを必ず行ってお供いください。

- ●使用しないときは、必ず乾電池を乾電池ケースから出し て保管してください。
- ●乾電池は、絶対にショート・充電・分解・加熱・火に入れるな どしないでください。
- ●充電式(ニカド)電池は、寸法·形状·性能の一部が異なる ので使用しないでください。
- ●使いきった乾電池はすぐに乾電池ケースから取り出して 交換してください。また乾電池を交換するときは2本同 時に交換してください。
- ●新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う乾電池(メーカー が異なるなど)を混ぜて使わないでください。

コードレス給湯をお使いのまえに

# 乾電池を入れる

乾電池は市販のアルカリ乾電池(単3形・2本) をお使いください。

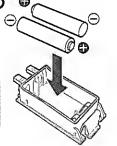
乾電池ケースと本体底部との間に 指をかけ持ち上げて 乾電池ケースをはずす



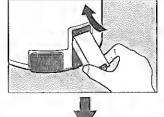
乾電池ケースに ▲ 乾雷池を入れる



⊕ ⊕を間違えないように、 正しく乾電池を乾電池ケース に入れてください。



3 乾電池ケースを取り付ける





# 蒸気レスモード

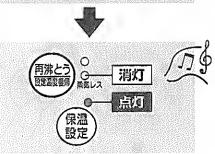
蒸気が気になる方やアルカリイオン水および浄水 器などカルキとばしの必要がない場合に便利な 機能です。90 保温、80 保温、60 保温、まほ うびん保温設定時に蒸気レスモードは選べます。

湯わかし中に



を押す





## 湯わかしが完了するとメロディー が鳴り、自動的に保温を開始

- ●蒸気レスモードになった後、さらに「再沸とう/設 定温度復帰しキーを押すと、通常の湯わかしモー ドに戻ります。
- ●98保温設定時には、蒸気レスモードは選べません。 (キーが受けつけません。)
- ●蒸気レスモード中に98保温は選べません。
- ●水道水をお使いの場合、カルキが80%除去され るまでに湯わかし完了から約15分ほどかかります。
- ●節約タイマー設定時には、蒸気レスモードは選べ ません。

### 蒸気レス

沸とう前にヒーターを切り、蒸気量をおさえ る機能です。(湯温は95℃前後になります。)

●室温・水量・気圧により蒸気レスにならな い場合があります。

蒸気レスモードは蒸気量をおさえる機能ですが、蒸気 口は高温になりますので、手を触れないでください。

# 光省エネ・省エネモード/節約タイマー

# 光省エネ・省エネモード/節約タイマー

● 光省エネ・省エネモード 本体周辺が暗くなる(光省エネ)、または約2時間操作がないとき(省エネ)は自動

でヒーターへの通電を切った後、約60℃で保温し電気代を節約します。

●節約タイマー (6H~10H)

就寝時などしばらく使わないときは、時間を設定することにより電気代を節約

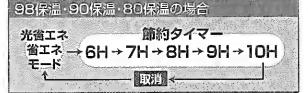
できます。(節約タイマー中はヒーターへの通電が止まります。)

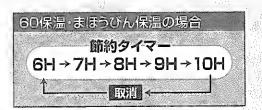


# を押し、光省エネ・省エネモード または 節約タイマーに設定する (6H~10H)

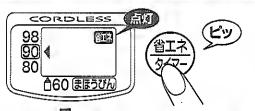
●光省エネー省エネモードと節約タイマーの組み合わせはできません。

60 保温・まほうびん保温 選択時は光省エネ・省エネ モードは選択できません。 押すたびにモード・設定時間が切りかわります。





### 光省エネ・省エネモートを選択の場合



●光省エネ・省エネモード選択後 約2秒間、温度表示が消えます。



(ピッ)

光省エネ・省エネモードが確定すると温度表示が点灯します。

| ※ 「保温設定」キーにて、 | 保温温度を設定できます。 | →P.10

光省エネ・省エネモード 待機中

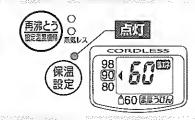
本体周辺が暗くなった場合 (約5ルクス以下を一定時間検知) または

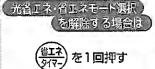
連続して約2時間操作があい場合

- ●光省エネ・省エネモード選択時に、保温温度選択で 60保温・まほうびん保温を選択した場合、光省エネ・ 省エネモード選択は解除されます。
- ●保温設定温度に復帰中や復帰直後しばらくは湯が 出にくいことがあります。また保温設定温度と復帰 直後の温度表示は異なる場合があります。
- ●光省エネ・省エネモード選択時は再沸とうしません。 再沸とうさせたい場合は、一度光省エネ・省エネモードを解除してから「再沸とう/設定温度復帰」キーを押してください。
- ●水をつぎ足すと、自動で湯わかしが始まりますが、 つぎ足す水の量が少ないと湯わかしにならない場 合があります。その場合は、一度光省エネ・省エネ モードを解除してから「再沸とう/設定温度復帰」 キーを押してください。

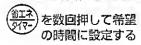
# 光省エネ・省エネモード開始

自動でヒーターへの通電を切った後、 約60℃で保温します。









崖内可元的形式。

### 本体周辺が暗い状にからば るくなった場合 (約15ルクス以上を「上まる以来」

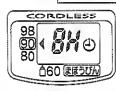
手動で元の設定温度に復帰 させたい場合



- ●湯温が設定温度未満の場合、沸とうランプが点灯し設定温度まで復帰します。復帰直後は設定温度より高い温度になる場合があります。
- ●湯温が設定温度以上の場合は「再沸とう/設定温度復帰」 キーを押しても変化はありません。
- ●本体周辺が暗くなった場合や、約2時間操作がない場合は、再度光省エネ・省エネモードが開始します。
- ●食器棚などの物かげに置いている場合は、ひんぱんに 光省エネ・省エネモードになることがあります。その場 合は、置き場所やポットの向きを変えてください。

## 節約タイマー(6H~TOH)を選択の場合

#### ※6Hに設定したときは「ピピッ」





「メロディーが鳴り、節約タイマーが自動的に開始

### 設定時間後に湯わかし完了

メロディーが鳴り、沸とうランプが消灯、保温ランプが点灯 室温・水温・水量により設定時間前に湯わかしが完了します。



98保温のとき 約30%、 90保温のとき {(30サイズ)約30% (40サイズ)約31% 電気代の節約になります。

(1日2回給水湯わかし・1回南沸とう、8時間タイマー) を利用し、24時間/日・365日/年使用の場合

- ●タイマーを取り消すときは、「省エネ/タイマー」キーを数回 押すか「再沸とう/設定温度復帰」キーを1回押してください。
- ●蒸気レスモードは選べません。

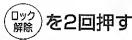
### ブラグかはずれた場合

●一度プラグがはずれると「省エネモード/節約タイマー」は解除されますので改めて設定してください。

# カフェドリップ給湯/報知音の切りかえ方

# カフェドリッフ給湯 📛

少量(通常給湯の約60%)ずつ給湯できるので、 湯のはね返りが少なくコーヒードリップに最 適です。



ドリップランプ(オレンジ) が点灯し、ドリップモー ドにかわります。

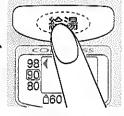






### を押して湯を注ぐ

ランプが消えると「自動給湯ロック」がかかります。



- ●ドリップモードになった後、さらに「ロック解除」 キーを押すと、通常の給湯モードに戻ります。
- ●ドリップランプが点灯している間(約60秒)注 げます。
- ●湯の量が少ないときは、「給湯」キーを押してか ら湯が出るまで時間がかかります。
- ●湯の量が少ないときや、沸とう後しばらくは湯が出にくいことがあります。

# (गण्डा

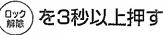
- ●やけどに十分注意してください。
- ●簡易型レギュラーコーヒーは、ドリッパーが 倒れないようにしっかりとカップにセットし てご使用ください。
- 1 杯目の湯は、ぬるくなることがありますので、 特にコーヒーをドリップするとき、出はじめ の湯は使わないようにしてください。

# ぬ 報知音の切りかえ方 🍇

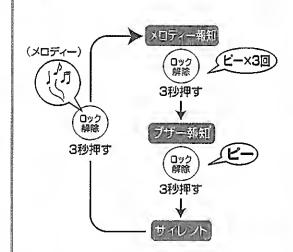
### ◎ お知らせメロディー

沸とう完了時やタイマー設定完了時にメロディー音または、ブザー音でお知らせする機能です。

# 🜓 湯わかし中または、保温中に



●押すたびに報知音が切りかわります。



# 2 切りかえたい音が鳴ったら、 切りかえ完了

- サルットでもキーの受けつけ音は鳴ります。 (「ピットまたは「ピピット)
- ●一度設定したメロディーはプラグを抜いても 記憶しています。

#### ◎各モードでの報知音の鳴るタイミングと種類◎

i i				
Secretary and secretary	タイミング モード	メロディー報知	ブザー報知	HAVAK
Marrian property	節約タイマー設定完了時	「ピューティフルドリーマー」	鳴りません	鳴りません
	沸とう完了時	「メヌエット」	ピー×5回	鳴りません

### 必ずプラグを抜き、残り湯をすて、本体が冷えてから行ってください。

# C demon

- ●シンナー・ベンジン・みがき粉・たわし類 (ナイロン・金属製など)・漂白剤などを使わないでください。 (フッ素被膜が傷つく原因)
- ●食器洗い乾燥機、食器乾燥器を使用しないでください。(樹脂の変形の原因)
- ●長期間使用しないときは、十分乾燥させて、ニオイが付かないようにし、ポリ袋などに入れて保管してください。
- ●底がぬれた状態で製品を逆さまにして乾燥させないでください。(内部に水が入り、故障・さびの原因)

### 内ふた

ぬれた柔らかいスポンジでふき取る

本体のお手入れ

# 内容器

定期的にクエン酸洗浄をする→P.18

#### **くこのようなときに…**

- ●赤さび状の斑点(もらいさび)がある
- ●乳白色・黒色などの変色・膜状のものが浮遊している / 使用される水質や湯わかしの回数によって \

(汚れの状態は違ってきます。

## 容器ネット

### 内容器からはずし、ブラシで洗う

引き抜くとはずれます。取りつけるときは、しっかりと押し込みます。



汚れが取れない場合は、容器ネットを交換してください。

●必ず取りつけて使用する (異物が電動ポンプ内に入り、湯が出なくなる原因)

### 電源コード

乾いたふきんで 汚れをふき取る



## 本体・上ぶた

### よく絞ったふきんで汚れを ふき取る

●丸洗いや操作パネル部には水をかけないでください。(内部に水が入り、故障・さびの原因)



# エン酸洗浄(ピカポット)



泡立ち、ふきこぼれ防止のため弊社のピカポット(ポット内容 器洗浄用クエン酸)をお使いください。(別売) → P.19参照

クエン酸は 食品添加物につき、 食品衛生上無害 です。

### 進信

内容器に容器ネット が取りつけられてい るか確認する





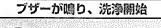
- ●容器ネットが汚れている場合は、 内容器からはずし、ブラシで 洗って再度取りつけてください。
- コップにクエン酸30gを入れて、ぬる ま湯で溶かし、内容器に水といっしょに 満水表示( ∧ここまで )まで入れる



●水は満水表示以上入れな いでください。 (ふきこぼれる恐れ)

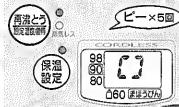
∠ 上ぶたを閉めプラグを接続して、(南端と) を3秒以上押す







ブザーが鳴り、洗浄完了



洗净時間 約1時間30分

※洗浄時間は、水量・ 水温・室温などによ り多少かわります。

2つのランプ か同時点滅



2つのランブか 点灯にかわる

液晶表示が 図の表示に かわる

- 3 プラグ・上ぶたをはずして湯を湯すて位置からすてる
- 水だけをわかし、湯をコップ 1 杯程度吐出させたあと、残りの湯をすてる (内容器および注ぎ口内部をすすぐため)

途中でクエン酸洗浄を取り消す場合はプラグを5秒以上 抜いてください。



- ●汚れが落ちにくい場合は、繰り返しクエン酸 洗浄をしてください。
- ●アルカリイオン水をご使用になる場合は内容器に カルシウムが付着しやすくなります。また、内容 器や容器ネットに付着した水アカなどの汚れをそ のままにしておくと、湯わかしの音が大きくなっ たり、湯の出が悪くなります。

# 換部品。別売品

## 内ぶたハッキンの交換

内部に国の主義 は其時間です。「今を国立せにご教明ください

新しい内ぶたパッキンは、ぬれた柔らかいスポンジで拭き取って から取りつけてください。

#### ほすし方

- ① 3本のネジをゆるめる
- (2) 内ぶたパッキンをはずす

# ि के ज़ा

●ネジは上ぶたからはずさないで ください。万一はずれた場合、 ネジをなくさないでください。

内*ぶたパッキン*が 白く変色してきたら

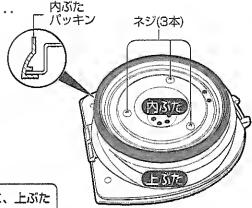
新しい内がたハッキン(有頃) と交換してくたない

#### 3) 575

- (1) 内ぶた外周に、内ぶたパッ キンを図の通りきっちり とはめ込む
- (2) ネジを確実に締めつける



●内ぶたをはずした場合は、 正しく取りつけてください。



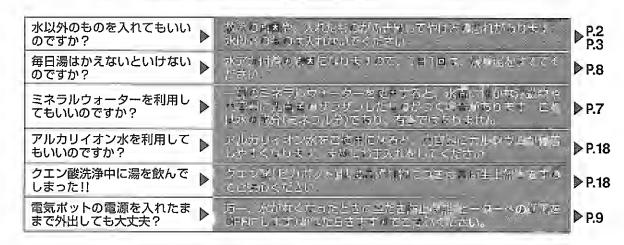
内ぶたパッキンが白く変色すると、傾けたり誤って倒した時に、上ぶた と本体のすき間からも湯が流れ出てやけどの恐れがあります。

## 交換部品 · 別売品

- ●損傷した場合は、新しい部品と交換(有償) してください。
- ●お買い上げの際には製品の型名をご確認 のうえ、お買い上げの販売店でお求めく ださい。

部品名	部品番号
内ぶたパッキン	62-7303
電源コード	CD-KD12
容器ネット	62-7402
ポット内容器洗浄用クエン酸 ピカポット (30g×4包入)	CD-KB03

# 商品QsA



困ったときに

蒸気レスモードで98

蒸気レスモードで湯わ

かし中、蒸気が出る

保温設定ができない

# 故障かなと思ったとき

修理を依頼される前に、 一度お調べください。

びん保温に設定してから蒸気レス

モードにしてください。→P.13

●蒸気レスモードは蒸気の量をおさえるモードです。室温・水量・気圧により

方 状 直 师 湯がわかない ブラグがはずれていませんか? プラグを差し込んでください。 -度湯をわかし給湯キーを押し、 见他,他为Turott。 1L程度の湯を注いだ後、残り湯を すててからご使用ください。→P.7 湯 湯がにおう 水道水をお使いの場合、カルキが 80%除去されるまでに湯わかし 水道水を水はレスモードで選択が 宏 完了から約15分かかります。 2.30 気になる場合は、通常の湯わかし モードを選択してください。 ●使い初めはプラスチックなどのにおいがすることがありますが、ご使用とともに少なくなります。 ●水道水に含まれる消毒用塩素(カルキ臭)が残ることがあります。 注ぎ口や蒸気口から 水を満水表示以下に減らしてくだ 水を満水表示以上入れていませんか? 湯が自然に出る 蒸気レスモードが選べ 98保温になっていませんか? 90保温・80保温・60保温・まほう

蒸気レスモードで98保温設定は

蒸気が出ることがあります。

できません。

方 状 直 症 一度上ぶたを開け、泡を逃がした後 弗とう直後数分間は、湯が出にく 上ぶたを閉めてください。(蒸気に注意) くなることがあります 内容器・容器ネットをお手入れし 内容器・容器ネットに水アカなど てください。→P.17 かついていませんか? (ロック)を押してから (給湯) 自動給湯ロックになっていませんか? を押してください。→P.9 雹 ブラクがはすれていませんか? プラグを差し込んでください。 (乾麗池を使用していない場合) 湯が出ない 出にくい **決りことを作っしてください。** コードルス特に 新しい乾電池を正しく入れてくだ ● あり削さい。こでいない。● 第5日のよりは何の指さっている。● 変もはいますれるのできる。 さい。→P.13 乾電池の入った状態からプラグを 乾電池が入っていな<u>い- !!</u> - <u>」ラ</u> はずしてコードレス状態にしてく グをはすした ださい。 水路にカルシウム・ロギして湯か 出にくくなることがあります。 クエン酸で内容器をお手入れし てください。→P.18 湯の中で膜状のものが 水の成分(ミネラル分)によるもので、 浮遊している 内容器の腐食やフッ素被膜のはが 水アカー (フッ素被膜がはがれてき) れではありません ているのでは? お使いいただいているうちに、 水の中に含まれているカルシウ 内容器に乳白色のザラ 内容器についた水アカなどの汚れ ムなどのミネラル分が、内容器 ザラしたものがつく をそのままにしておくと、音が大 や容器ネットに付着してきます。 **/ 湯わかし中に大きな音` さくなります**。 これは「水アカ」と言われてい がする るもので、有害ではありません。 水の中の鉄分によるもので、西子 内容器に赤さび状の 器の腐食ではありません。 斑点がつく 水を足し(満水表示以下)、(産業)を 湯が冷めやすい 湯が少なく、こていてせんか。 (まほうびん設定時) 押してください。 コードレス時は時間の経過ととも 40次同步引用电影协会 に湯温が下がります。→P.12 す。近かますすがかは、こっているまた。 1971年 - ターペッルアを切っています。 1972年 - 1981 といいは、本でいる。 (mic) を押してください。→P.11 光省エネ・省エネモードになって いませんか? 湯がぬるい 食器棚がどの物かけに置いていま 置き場所やポットの向きをかえて ください。 20番が強くなっていませんか? よく絞ったふきんで汚れをふき取 光センサー受光部が汚れていたり ってください。 ゆきんなどでふざいていませんか? 光センサー受光部をふさいでいる ものを取り除いてください。

# 障かなと思ったときっづき

太 方 再済とう ブザーが鳴り、ランプ プラグを抜き、内容器が十分 水が少なかったり、熱 98 90 80 保温設定 と液晶が同時に点灯 HH する 060 (まほうびん) いています。→P.9 状 点滅 去 自 L 方 西沸とう たときは 2つのランプが同時 CORDICE クエン酸洗浄中です。 クエン酸洗浄を取り消す場合、 98 90 80 保温設定 点滅し、液晶表示が →P.18 プラグをいったん抜き、5秒 回転する 以上たってからもう一度差 ೧೯೦ ಚಿತ್ರಾಗಳು し込んでください。 ●内ぶたパッキンは消耗品ですので、1年を目やすにご確認ください。上ぶたの ふたの消耗 内ぶたパッキン すき間から蒸気がもれたり、白く変色してきた場合は交換してください。→P.19 ●上ぶたの樹脂部品は、ご使用にともない傷んでくる場合があります。食品衛 樹脂部品 生上安全な材料を使用していますが、樹脂部品が変色したりザラザラしてき た場合は、交換(有償修理)してください。 ●湯温や室温が高い場合は本体外側が約60℃になる場合がありますが異常で 本体が熱くなる はありません。 電源コードが熱くなる ●湯沸かし中は、電源コードが熱くなる場合がありますが異常ではありません。 上ぶたを開閉すると ●万一転倒した場合、湯の流出を防止するためのおもりの動く音です。異常で きに[カラカラ]とい はありません。 う音がする ●蛇口から給水したり、流し台に直接置いて底面がぬれたりすると、本体に水が 表示部がくもる 侵入し、表示部がくもることがあります。ショート・感電の原因になりますの で使用を中止してください。 内容器(フッ素加工)は、ごり用によったい場んでくる場合があります。 お買い求めの販売店または、弊社のお客様で相談窓口にご相談ください。

アラ 5 

#### 1. 保証書の内容のご確認と保存のお願い

必ず「販売店印およびお買い上げ日」をご確認のうえ、お 買い上げの販売店から受け取り、内容をよくお読みのうえ、※性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な 大切に保存してください。

#### 2. 保証期間は、お買い上げ日より1年間

#### 3. 修理をお申しつけされるとき

#### ≪保証期間中≫

製品に保証書を添えて、お買い上げの販売店にご持参く ださい。保証書の記載内容に基づき修理いたします。

#### ≪保証期間を経過しているとき≫

修理すれば使用できる製品は、ご要望により有料修理い たします。

一相談窓 8

修理・お取り扱い・消耗品や部品ご購 入などのご相談は、まずお買い上げの 販売店にお問い合わせください。 ご転居やご贈答などでお困りの場合、 弊社の窓口「お客様ご相談センター」 にお問い合わせください。

所在地、電話番号などは変更になるこ とがありますので、あらかじめご了承 ください。

#### ホームページのご案内

消耗品・部品のご購入専用ページ http://www.zojirushi-fresco.com/

#### 4. 補修用性能部品※の保有期間は、製造打 ち切り後 5年間

部品です。

#### 5. 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料、部品代、出張料などで構成されてい ます。

「技術料」は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整 修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

「部品代」は、修理に使用した部品および補助材料代です。 「出張料」は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の 費用です。

■お客様ご自身での修理、分解や改造は絶対にしな いでください。

#### お客様ご相談センター

# 0570-011874

ナビダイヤル 市内通話料金でご利用いただけます

受付時間 9:00~17:00

月曜日~金曜日(祝日、弊社休業日を除く)

- ●携帯電話・PHSでのお問い合わせ Tel (06)6356-2451
- ●ファクシミリでのお問い合わせ Fax (06)6356-6143

製品の「型名・お問い合わせ内容」と、お客様の「お名前・ご住所・ 電話番号・Fax番号」をご記入のうえ、お問い合わせください。

# 樣

型	名	CV-PX30	CV-PX40
定格容	重量	3.0L	4.0L
定	格	交流100V 90	5W 50/60Hz
	98	約15W	約16W
平均保温時	90	約12W	約12W
消費電力	80	約10W	約11W
	₫60	約6W	約フW
電源コード		1.2m	
外形寸法(約cm)		幅22.5×奥行31×高さ29.5	幅22.5×奥行31×高さ34.5
質 量(コー	ド含む)	約3.2kg	約3.5kg
電動ポンプ(電動機)消費電力		約1.1W	

- ●平均保温時消費電力とは、1時間当たりを示し室温20℃で満水保温の場合です。
- ●節約タイマー使用時の消費電力は、約0.3Wです。
- ●電動ポンプ(電動機)消費電力とは、給湯時の消費電力です。
- ●高さは、ハンドルを倒した場合の寸法です。
- ●日本国内交流100V専用(定格100V以外の電源では使用できません。)
- ●特定地域(高い山・厳寒地)においては、所定の性能が確保できないことがあります。こうした場所での使用はな るべくおさけください。